

Express5800/LB オプションライセンス セットアップ手順説明書

2010年4月 初版

ごあいさつ

このたびは、Express5800/LB のオプションライセンスをご利用頂き、まことにありがとうございます。

本書は、ご利用いただくライセンスの内容の確認やセットアップの内容を中心に構成されています。ご購入頂いた本製品をお使いになる前に、必ずお読みください。

目次

1章	t	ット	·アップについて	∠
			· ss5800/LBの機能追加オプション	
		•	機能追加ライセンスのインストール方法	
			機能追加オプションのライセンスの確認方法	
	2.	3	機能追加ライセンスのアンインストール方法	13
			ş項	

Microsoft® Internet Explorerは、米国Microsoft社の登録商標です。 その他記載されている会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。

1章 セットアップについて

各オプション製品をご使用になるためには、まず、お手持ちのExpress5800/LBに、各製品に添付されているライセンスをセットアップしていただく必要があります。 Express5800/LBのオプション製品は以下のラインナップにて構成されています。

- (1) Express5800/LBへの機能追加オプション 以下の機能のライセンスをExpress5800/LBに追加し利用することができます。
 - ・ Express5800/LB NAT対応ライセンス
 - Express5800/LB ノード固定化(Cookie)ライセンス
 - ・ Express5800/LB SSLアクセラレータライセンス
- 本製品のセットアップには、以下の環境が必要になります。
 - (1) Express5800/LB400g
 - (2) Express5800/LBにブラウザ経由でアクセスできるクライアントPC
- ※Express5800/LBへは、Management Consoleを使用してアクセスします。
- ※ご使用になるブラウザは、Microsoft® Internet Explorer 6.0 sp2およびInternet Explorer 7.0以上を推奨します。

2章 Express5800/LBの機能追加オプション

2. 1 機能追加ライセンスのインストール方法

この章ではExpress5800/LBへ機能追加するためのライセンス製品のインストール方法 を記述します。追加ライセンスには以下の機能があります。

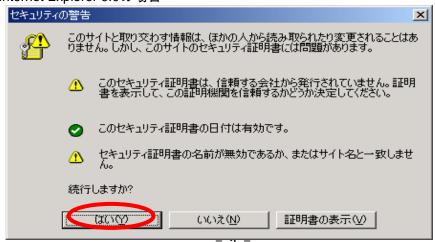
- Express5800/LB NAT対応ライセンス
- Express5800/LB ノード固定化(Cookie)ライセンス
- Express5800/LB SSLアクセラレータライセンス
- (1) Express5800/LBライセンス製品を、Express5800/LBにインストールします。 ブラウザからManagement Consoleを使ってExpress5800/LBへアクセスします。セ キュリティレベルの選択によっては、アクセスすると以下の画面が表示されますの で、Internet Explorer 7.0を利用されている場合は、このサイトの閲覧を「続行する」 をクリックしてください。

Internet Explorer 6.0を利用されている場合は、[はい]をクリックして先に進んでく ださい。

Internet Explorer 7.0の場合



Internet Explorer 6.0の場合

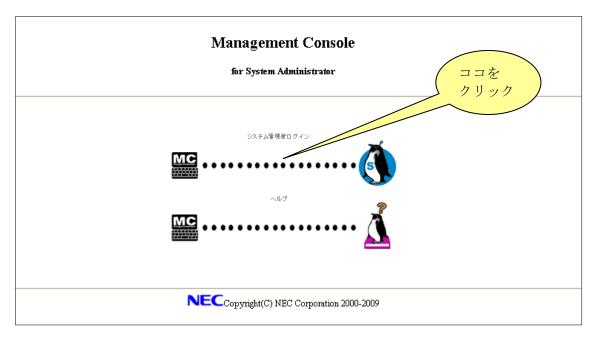


【ご注意】

「セキュリティの警告」画面は、Management Consoleへのアクセス方法にセキュアな設定 (https) でアクセスした時のみ表示されます。httpでアクセスする場合は表示されません。

Management Consoleへのアクセス方法の変更については、Express5800/LBのユーザーズガイド(ソフトウェア編)をご参照ください。

(2) Management Consoleのトップページが表示されます。 [システム管理者ログイン]をクリックして、ログイン画面を表示させてください。



(3) Express5800/LBにログインするためのダイアログボックスが表示されます。 正しいユーザ名とパスワードを入力してログインしてください。



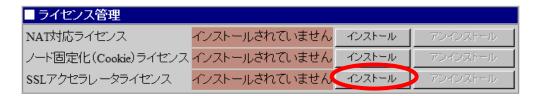
(4) ログイン完了後、Management Consoleの各種設定を行うためのページが表示されます。[システム]をクリックしてください。



(5) 「システム」画面が表示されます。[ライセンス管理]をクリックしてください。 システム

システム <u>[ヘルブ]</u> ■システム停止/再起動 システムの再起動 システムの停止 ■状態 CPU/メモリ使用状況. ネットワーク利用状況. プロセス実行状況. ネットワーク接続状況. 名前解決診断. 経路情報. ■ SSLアクセラレータ for Webサーバ ココを ■その他 クリック システム情報. ログ管理。 ネットワーク LB基本設定 バックアップ<mark>ル</mark>ストア 時刻設定. 管理者バスワード セキュリティ ライセンス管理 システム起動待ち時間

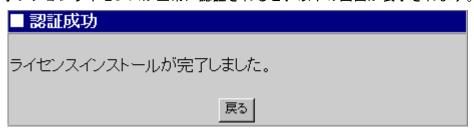
(6) 「ライセンス管理」画面が表示されます。SSLアクセラレータライセンスの[インストール]をクリックしてください。以下では、「Express5800/LB SSLアクセラレータライセンス」を示した例となります。



(7) インストールするオプションライセンスの認証画面が表示されます。ご購入されたライセンス製品に添付された「**ライセンスシート**」に記載されているライセンス認証番号を入力し、入力内容を確認した後、[認証送信]をクリックしてください。以下では、「Express5800/LB SSLアクセラレータライセンス」を示した例となります。



(8) オプションライセンスが正常に認証されると、以下の画面が表示されます。



【参考】インストールに失敗した場合は、以下のエラーメッセージが表示されます。[戻る]ボタンを押して、ライセンス認証番号を再度確認して、手順(5)からやり直してください

■ 認証処理失敗

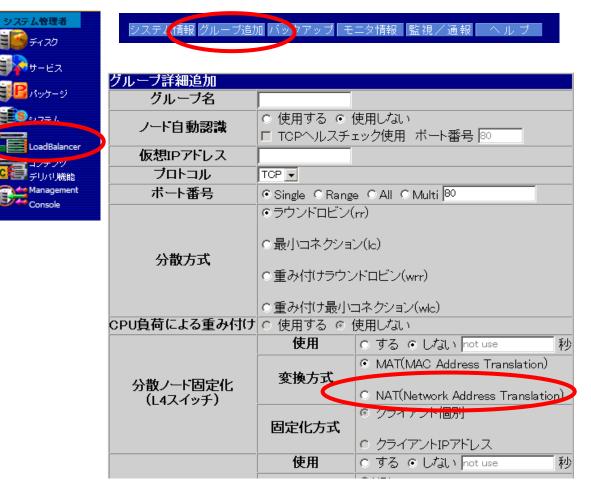
認証番号をもう一度確認してください。

戻る

- (9) 以上でインストールは完了です。以下の確認方法に従い各オプションライセンス 製品のインストール状況を確認してください。
 - Express5800/LB NAT対応ライセンスの場合

Management Consoleの LoadBalancer をクリックして表示される画面の グループ追加 > グループ詳細設定 の画面で、「変換方式」の「NAT (Network Address Translation)」が有効(選択可)になっていることを確認してください。

※NAT対応ライセンスがインストールされていない状態では、「NAT (Network Address Translation)」はグレーアウトしています。



NAT機能の詳細については、該当画面のオンラインヘルプをご参照ください。

- Express5800/LB ノード固定化(Cookie) ライセンス

Management Consoleの LoadBalancer をクリックして表示される画面の グループ追加 > グループ詳細設定 の画面で、「固定化方式」の「Cookie)」が有効(選択可)になっていることを確認してください。

- ※「固定化方式」は、「Webサーバ固定化(L7スイッチ)」を「使用する」を選択したときに指定可能になります。
- ※ノード固定化(Cookie) ライセンスをインストールしていない状態では、「Cookie」は常にグレーアウトしています。



ノード固定化(Cookie)機能の詳細については、該当画面のオンラインヘルプをご参照ください。

- Express5800/LB SSLアクセラレータライセンス

Management Consoleの [システム]をクリックして表示される画面の [SSLアクセラレータ設定] ボタンが有効 (選択可) になっていることを確認してください。

※SSLアクセラレータライセンスをインストールしていない状態では、[SSLアクセラレータ設定]ボタンはグレーアウトしています。



SSLアクセラレータ機能の詳細については、該当画面のオンラインヘルプをご参照ください。

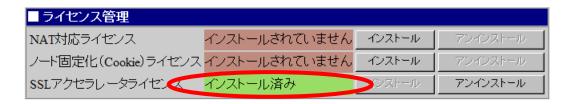
2. 2 機能追加オプションのライセンスの確認方法

機能追加オプションライセンスの確認方法について説明します。

(1) インストール方法と同様の手順で、Management Consoleから[システム]を開き、 [ライセンス管理]をクリックしてください。



(2) インストールされているライセンスがある場合、ライセンスがインストール済みであることが表示されます。以下の表示があれば、インストールが完了していることを表します。以下では、「Express5800/LB SSLアクセラレータライセンス」を示した例となります。



2. 3 機能追加ライセンスのアンインストール方法

機能追加ライセンスのアンインストール方法について説明します。

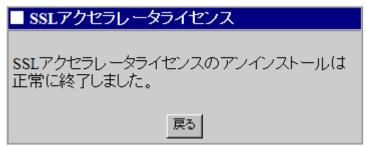
(1) Management Consoleから「システム」画面を開き、[ライセンス管理]をクリックしてください。



(2) ライセンスがインストールされている場合、以下の画面が表示されます。 以下は、「Express5800/LB SSLアクセラレータライセンス」を示した例となり ます。



(3) [アンインストール]をクリックします。以下の画面が表示されますので[OK]を クリックしてください。



以上で、アンインストールは完了です。

3章 注意事項

- (1) 各追加ライセンスは、Express5800/LB 1 システムにのみインストール可能です。
- (2) Express5800/LB のユーザーズガイド(ソフトウェア編)は、添付されているバックアップ DVD に格納されています。参照方法などの詳細は、添付の「はじめにお読み下さい」をご覧下さい。